

أولا: الأنشطة العددية: (13ن)

1) ضع وأنجز ما يلي: (6ن)

291,6 : 12	38,58 x 23	3452 – 976,7	4347,78 + 549,05
الخارج المضبوط هو 24.3	887.34	2475.3	4896.83

2) أوجد القاسم المشترك الأكبر للعددين 18 و 24: (2ن)

- قواسم العدد 18:
1 – 2 – 3 – 6 – 9 – 18
- قواسم العدد 24:
1 – 2 – 3 – 4 – 6 – 8 – 12 – 24

- القاسم المشترك الأكبر للعددين 18 و24:
6

3) احسب ما يلي: (2ن)

$\frac{8}{5}-\frac{1}{2}=\frac{16}{10}-\frac{5}{10}=\frac{11}{10}$ $\frac{8}{9}\times\frac{13}{5}=\frac{104}{45}$

مسألة: (3ن) (4

.اشترى بائع اللبن 40 صندوقا من الحليب، في كل صندوق 9 أكياس

أ) ما هو عدد أكياس الحليب؟

....

....

40 x 9 = 360

....

....

....

....

ب) إذا كان بائع اللبن قد اشترى مجموع الأكياس بمبلغ 900 درهم، فما هو ثمن شراء الكيس الواحد؟

....

....

....

900 : 360 = 2.5

....

....

....

....

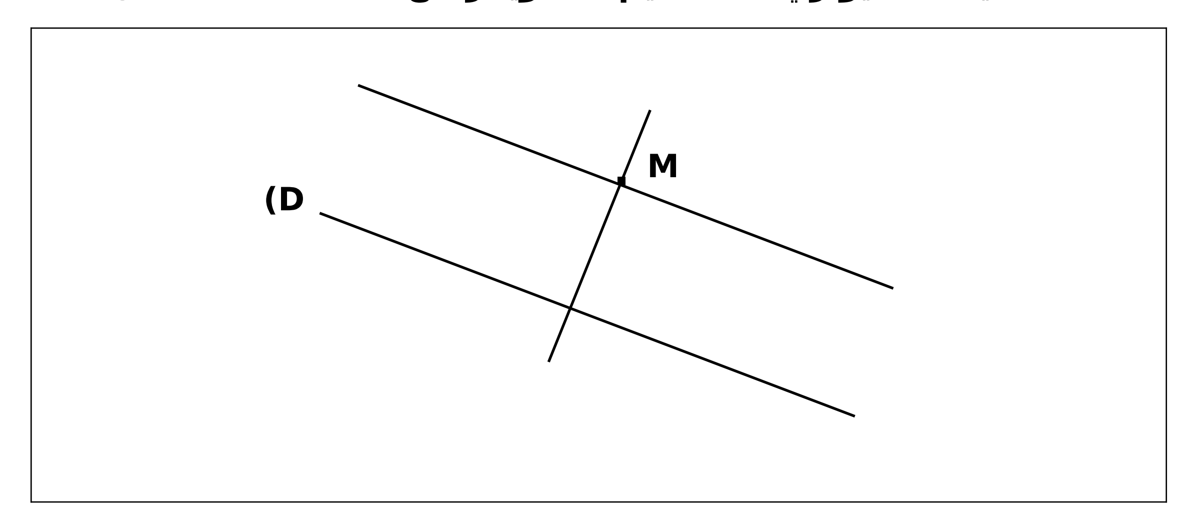
....

ثانيا: الأنشطة الهندسية (11ن)

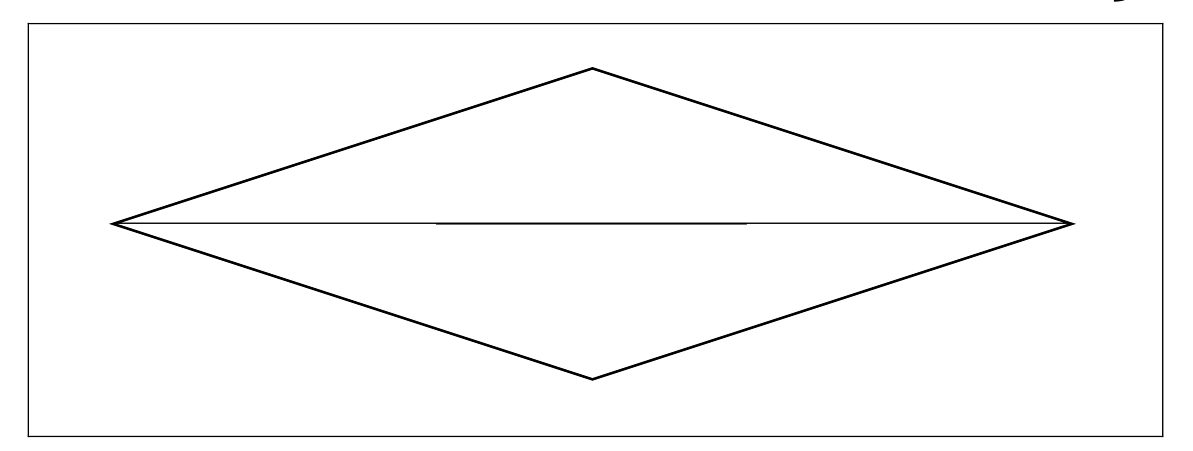
1) أنشئ :

أ- مستقيما (Δ) عموديا على المستقيم (D) ويمر من النقطة M : (2.5ن)

ب- مستقيما (L) يوازي المستقيم (D) ويمر من النقطة M : (2.5ن)



2) ارسم معينا قياس قطره الأكبر 8cm و قطره الأصغر هو نصف قطره الأكبر: (3ن)



3) مسألة: (3ن)

احسب مساحة مربع محيطه 36m :

....
....
....
....

ضلعه هو:

36m : 4 = 9m

مساحته هي:

$S = 9m \times 9m = 81\ m^2$

....
....
....

ثالثا: أنشطة القياس: (13ن)

1) حول إلى الوحدة المطلوبة: (10ن)

41 hm 7 m = 41070 dm ; $57.83\ dm^2 = 5783000\ mm^2$

87.2 cg = 0.872 g ; $7.84\ dam^3 = 784000\ hl$

3 go = 3000000 ko

النقط	5	6	7	9
عدد التلاميذ	5	7	8	5

2) مسألة: (3ن)

خزان ماء على شكل متوازي مستطيلات، طول قاعدته 14 مترا، وعرضها 10 أمتار، وارتفاعه 3 أمتار.

احسب حجم الماء اللازم لملء هذا الخزان:

....

$V = 14m \times 10m \times 3m = 420\ m^3$

....

....

رابعا: تنظيم ومعالجة البيانات: (3ن)

تمثل البيانات التالية النقط التي حصل عليها 25 تلميذا في فرض الرياضيات :

7 ، 5 ، 6، 7 ، 9 ، 6 ، 9 ، 7 ، 9 ، 6 ، 6 ، 6 ، 7 ، 5 ، 5 ، 7 ، 5، 7 ، 5 ، 7 ، 9، 6 ، 9 ، 6 ، 7

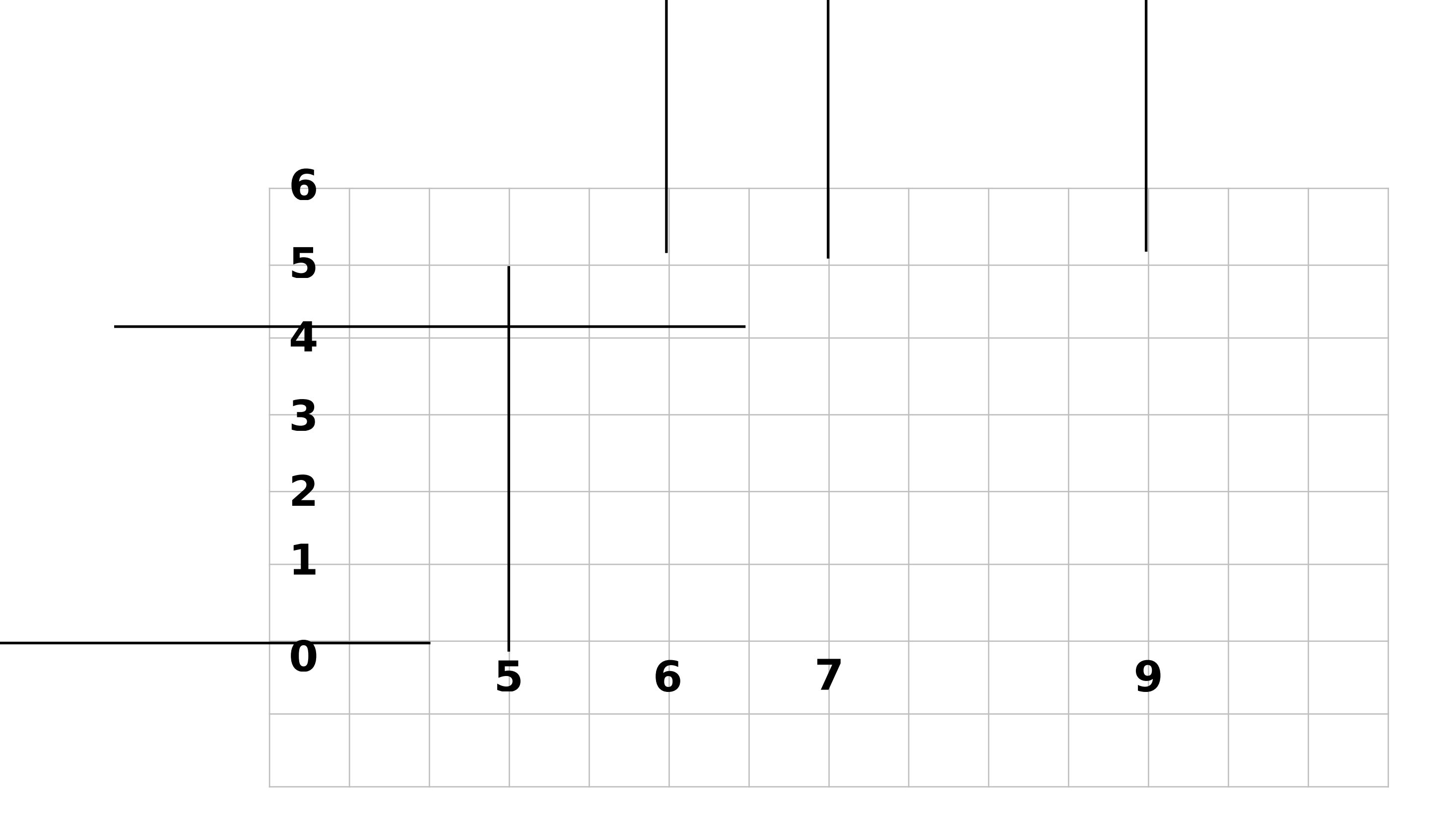
1) نظم هذه البيانات في جدول.

2) مثل معطيات الجدول في مدراج.

عدد

8

7


6
5
4
3
2
1
0
5
6
7
9


بالتوفيق